Warranty Registration: register online today for a chance to win a FREE Tripp Lite product—www.tripplite.com/warranty

Owner's Manual

Voltage Regulator

Model: VR1208R (120V, 60Hz Input, Output)



Important Safety Instructions

- Install your voltage regulator indoors, away from excess moisture and heat, direct sunlight, and dust and other conductive contaminants.
- For best performance, keep the indoor temperature between 0º C and 40º C (between 32º F and 104º F).
- Leave adequate space around all sides of the voltage regulator for proper ventilation.
- Connect your voltage regulator directly to a three-wire, grounded AC power outlet. Do not remove or modify the ground pin of the voltage regulator's plug. Do not use adapters that would eliminate the voltage regulator's connection to ground.
- Do not use extension cords between the voltage regulator and the AC outlet. If necessary, a Tripp Lite surge suppressor may be used between the voltage regulator and the AC outlet.
- Use of this equipment in life support applications where failure of this equipment can reasonably be expected to cause the failure of the life support equipment or to significantly affect its safety or effectiveness is not recommended. Do not use this equipment in the presence of a flammable anesthetic mixture with air, oxygen or nitrous oxide.

Installation

1. Connect your voltage regulator to an electrical outlet.
2. Plug your computer and electronics into your voltage regulator's outlets. **NOTE: Four outlets feature Automatic Voltage Regulation (AVR) only and four outlets feature surge suppression only. Connect your computer and electronics accordingly.**
3. Turn your voltage regulator's power switch on.

Fax/Modem Protection

4. **NOTE: This connection is optional. Your voltage regulator will work properly without this connection.** Using telephone cords, connect your wall jack to the voltage regulator jack marked "IN" and your equipment to the voltage regulator jack marked "OUT".

Indicator Lights

BOOST: This yellow light will turn ON whenever your voltage regulator is boosting low AC line voltage up to nominal voltage levels.

POWER: This green light will turn ON whenever your voltage regulator is receiving normal AC line voltage.

CUT: This red light will turn ON whenever your voltage regulator is reducing high AC line voltage down to nominal voltage levels.

Lifetime Limited Warranty

TRIPP LITE warrants its products to be free from defects in materials and workmanship for a period of two years from the date of initial purchase. TRIPP LITE's obligation under this warranty is limited to repairing or replacing (at its sole option) any such defective products. This warranty does not apply to equipment which has been damaged by accident, negligence or misapplication or has been altered or modified in any way. This warranty applies only to the original purchaser who must have properly registered the product within 10 days of purchase.

EXCEPT AS PROVIDED HEREIN, TRIPP LITE MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Some states do not permit limitation or exclusion of implied warranties; therefore, the aforesaid limitation(s) or exclusion(s) may not apply to the purchaser.

EXCEPT AS PROVIDED ABOVE, IN NO EVENT WILL TRIPP LITE BE LIABLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. Specifically, TRIPP LITE is not liable for any costs, such as lost profits or revenue, loss of equipment, loss of use of equipment, loss of software, loss of data, costs of substitutes, claims by third parties, or otherwise.

Warranty Registration

Visit www.tripplite.com/warranty today to register the warranty for your new Tripp Lite product.You'll be automatically entered into a drawing for a chance to win a FREE Tripp Lite product!*

* No purchase necessary. Void where prohibited. Some restrictions apply. See website for details.

Regulatory Compliance Identification Numbers

For the purpose of regulatory compliance certifications and identification, your Tripp Lite product has been assigned a unique series number. The series number can be found on the product nameplate label, along with all required approval markings and information. When requesting compliance information for this product, always refer to the series number. The series number should not be confused with the marking name or model number of the product.

FCC Part 68 Notice (United States Only)

If your Modem/Fax Protection causes harm to the telephone network, the telephone company may temporarily discontinue your service. If possible, they will notify you in advance. If advance notice isn't practical, you will be notified as soon as possible. You will be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If it does, you will be given advance notice to give you an opportunity to maintain uninterrupted service. If you experience trouble with this equipment's Modem/Fax Protection, please call Tripp Lite Technical Support at (773) 869-1234 for repair/warranty information. The telephone company may ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or you are sure the equipment is not malfunctioning. There are no repairs that can be made by the customer to the Modem/Fax Protection. This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company. Connection to party lines is subject to state tariffs. (Contact your state public utility commission or corporation commission for information.)

Tripp Lite follows a policy of continuous improvement. Product specifications are subject to change without notice.

Made in China.



Tripp Lite World Headquarters
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 USA
(773) 869-1234 • www.tripplite.com

Manuel del propietario

Regulador de Voltaje



Modelo: VR1208R (120V, 60Hz entrada, salida)

Instrucciones de Seguridad Importantes

- Instale su regulador de voltaje en interior, alejado de humedad y calor excesivos, luz solar directa y polvo, además de otros contaminantes conductores.
- Para lograr el mejor desempeño, mantenga la temperatura interior entre 0º C y 40º C (entre 32º F y 104º F).
- Deje un espacio adecuado alrededor de todos los costados del regulador de voltaje para que haya una ventilación adecuada.
- Conecte su regulador de voltaje directamente a un tomacorriente con alimentación de CA, conectado a tierra y de tres hilos. No quite o modifique la clavija de tierra del conector del regulador de voltaje. No use adaptadores que eliminarían la conexión a tierra del regulador de voltaje.
- No emplee cables de extensión entre el regulador de voltaje y salida CA. Si es necesario, puede usarse un supresor contra sobretensiones de Tripp Lite entre el regulador de voltaje y la salida.
- El uso de este equipo en aplicaciones de soporte de vida en donde la falla de este equipo pueda razonablemente hacer suponer que causará fallas en el equipo de soporte de vida o afecte significativamente su seguridad o efectividad, no está recomendado. No use este equipo en la presencia de una mezcla anestésica inflamable con aire, oxigeno u óxido nitroso.

Instalación

1. Conecte su regulador de voltaje a una toma eléctrica.

2. Enchufe su computadora y aparatos electrónico en las tomas de su regulador de voltaje. **NOTA: Cuatro tomas cuentan solo con Regulación Automática de Voltaje (AVR) y cuatro tomas solo con supresor contra sobretensiones. Conecte su computadora y aparatos electrónicos según corresponda.**

3. Encienda el interruptor de alimentación de su regulador de voltaje.

Protección de Fax/Módem

4. **NOTA: Esta conexión es opcional. Su regulador de voltaje funcionará adecuadamente sin esta conexión.** Usando los cables telefónicos, conecte su enchufe de pared al enchufe del regulador de voltaje marcado con "IN" (entrada) y su equipo al enchufe del regulador de voltaje marcado con "OUT" (salida).

Luces Indicadoras

BOOST (Elevar): Esta luz amarilla se ENCENDERÁ cuando su regulador de voltaje esté elevando un bajo voltaje de la línea de CA hasta los niveles de voltaje nominales.

POWER (ALIMENTACIÓN): Esta luz verde se ENCENDERÁ cuando su regulador de voltaje esté recibiendo voltaje normal de la línea de CA.

CUT (CORTE): Esta luz roja se ENCENDERÁ cuando su regulador de voltaje esté reduciendo un alto voltaje de la línea de CA hasta los niveles de voltaje nominales.

Garantía Limitada de por Vida

TRIPP LITE garantiza, durante los dos (2) años posteriores a la fecha de compra, que sus productos no tienen defectos de material o mano de obra. TRIPP LITE se obliga mediante esta garantía únicamente a reparar o reemplazar (lo que a su juicio proceda) los productos que resulten defectuosos. Esta garantía no se aplica a equipo que haya sido dañado por accidentes, negligencia, uso inapropiado, o que haya sido alterado o modificado de cualquier forma. Esta garantía se aplica solamente al comprador original, quien debe haber registrado adecuadamente el producto dentro de los 10 días posteriores a su compra.

CON EXCEPCIÓN DE LO SEÑALADO ANTERIORMENTE, TRIPP LITE NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O DE IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO. En algunos estados no se permite limitar o excluir las garantías implícitas, por lo que las limitaciones o exclusiones señaladas anteriormente podrían no aplicarse al comprador.

CON EXCEPCIÓN DE LO SEÑALADO ANTERIORMENTE, EN NINGÚN CASO TRIPP LITE SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O CONSECUENTES QUE SEAN RESULTADO DEL USO DE ESTE PRODUCTO, SIN IMPORTAR QUE SE LE HAYA ADVERTIDO SOBRE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS. Específicamente, TRIPP LITE no será responsable por ningún costo, tal como pérdida de utilidades, pérdida de equipos, pérdida de uso de equipos, pérdida de software, pérdida de datos, costo de sustitución, reclamos de terceros u otros conceptos.

Cumplimiento de las normas de los números de identificación

Para fines de identificación y certificación del cumplimiento de las normas, su producto Tripp Lite tiene asignado un número de serie único. Puede encontrar el número de serie en la etiqueta de la placa de identificación del producto, junto con los símbolos de aprobación e información requeridos. Al solicitar información sobre el cumplimiento de las normas para este producto, siempre mencione el número de serie. El número de serie no debe ser confundido con el nombre de identificación ni con el número de modelo del producto.

Tripp Lite tiene una política de mejoramiento continuo. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Fabricado en China.



Casa Matriz de Tripp Lite
1111 W. 35th Street, Chicago, IL 60609 EE.UU.
(773) 869-1234 • www.tripplite.com

200808117 93-2840